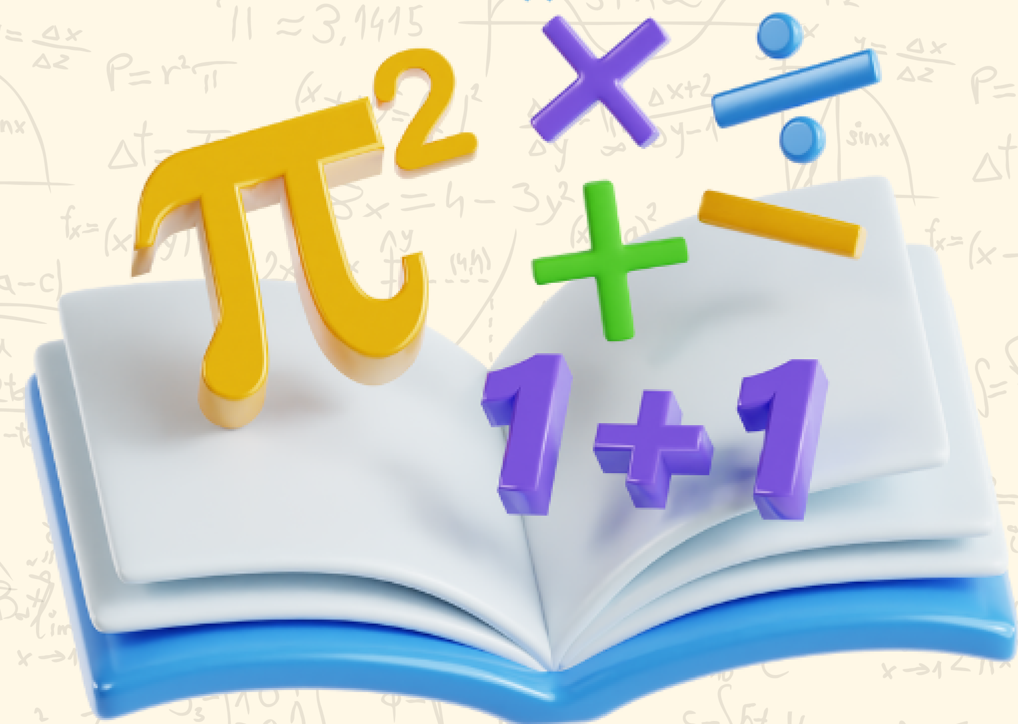
سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
أستاذ محمد خميس

الملف الثالث والعشرون
{محلول}

العميد في القدرات



0561533973

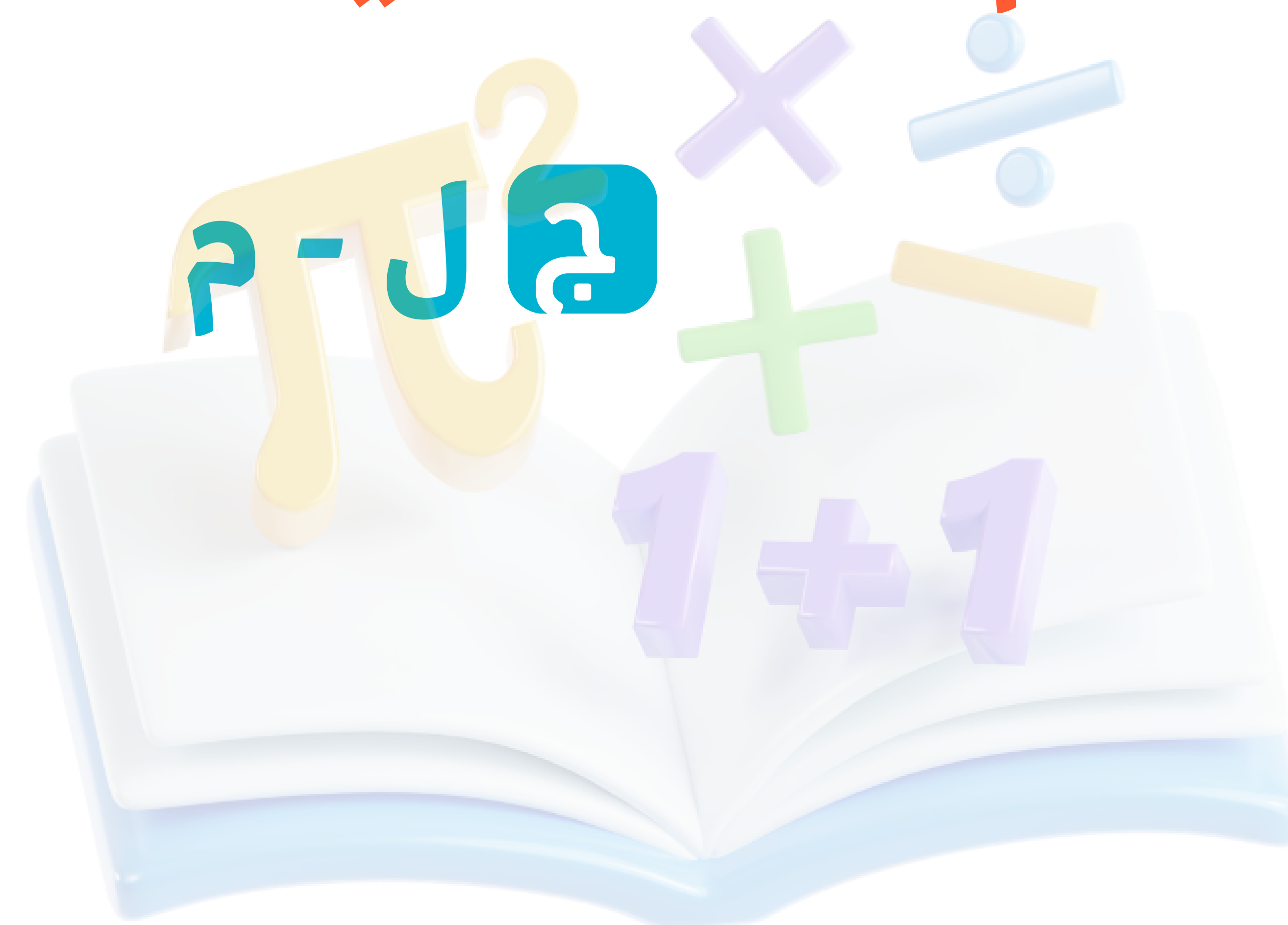
سؤال 1

محمد خميس في القدرات

إذا كان ل ن - م = ل - م ن ، فما قيمة ن ؟

أ ١

ب -١



ج ل - م

د ل + م

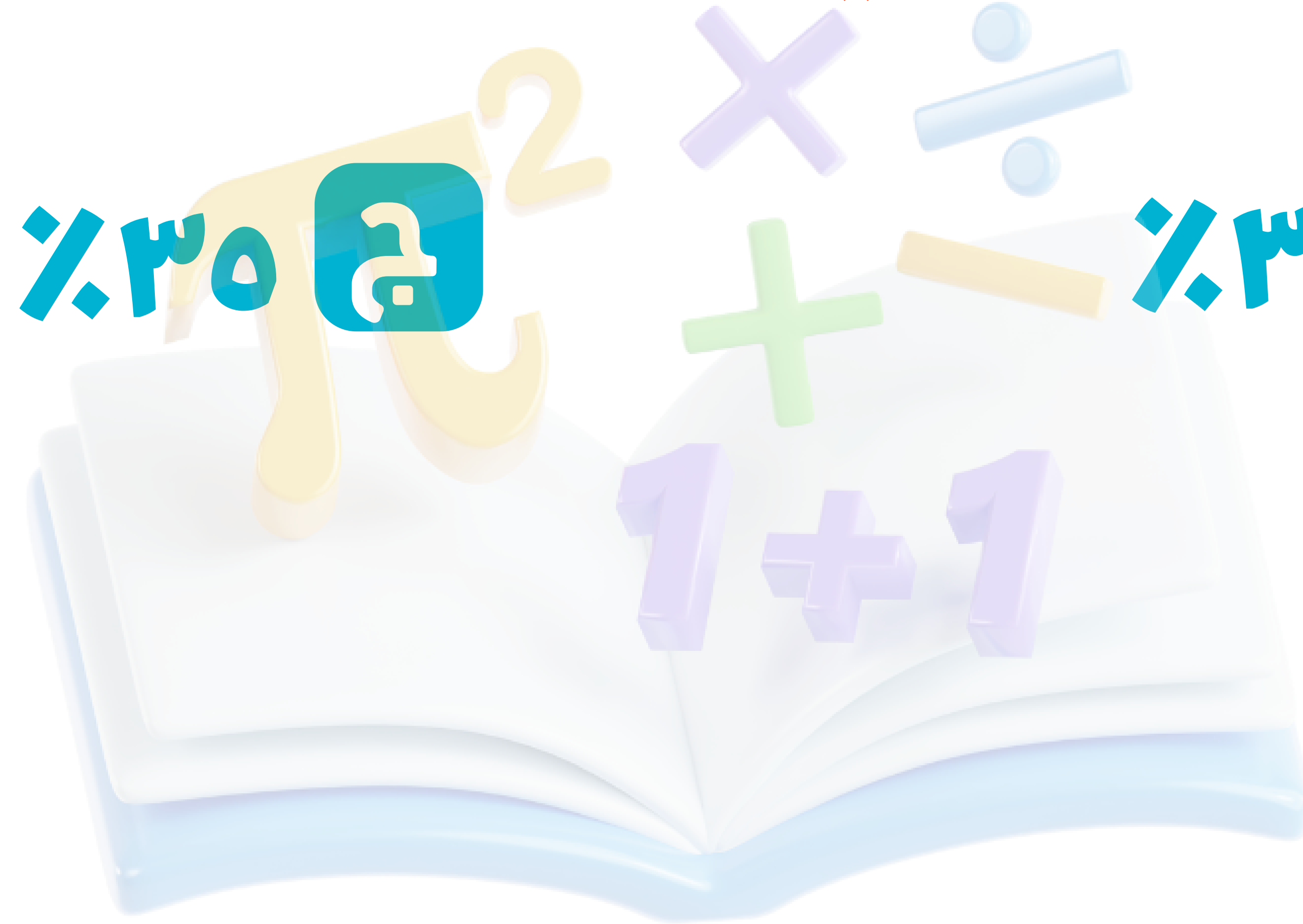
0561533973

سؤال 2

محمد خميس في القدرات

إذا كانت نسبة المتفوقين إلي الكل ١ : ٤ فما نسبتهم المئوية ؟

- أ ٢٠٪
- ب ٣٠٪
- ج ٣٥٪
- د ٤٠٪

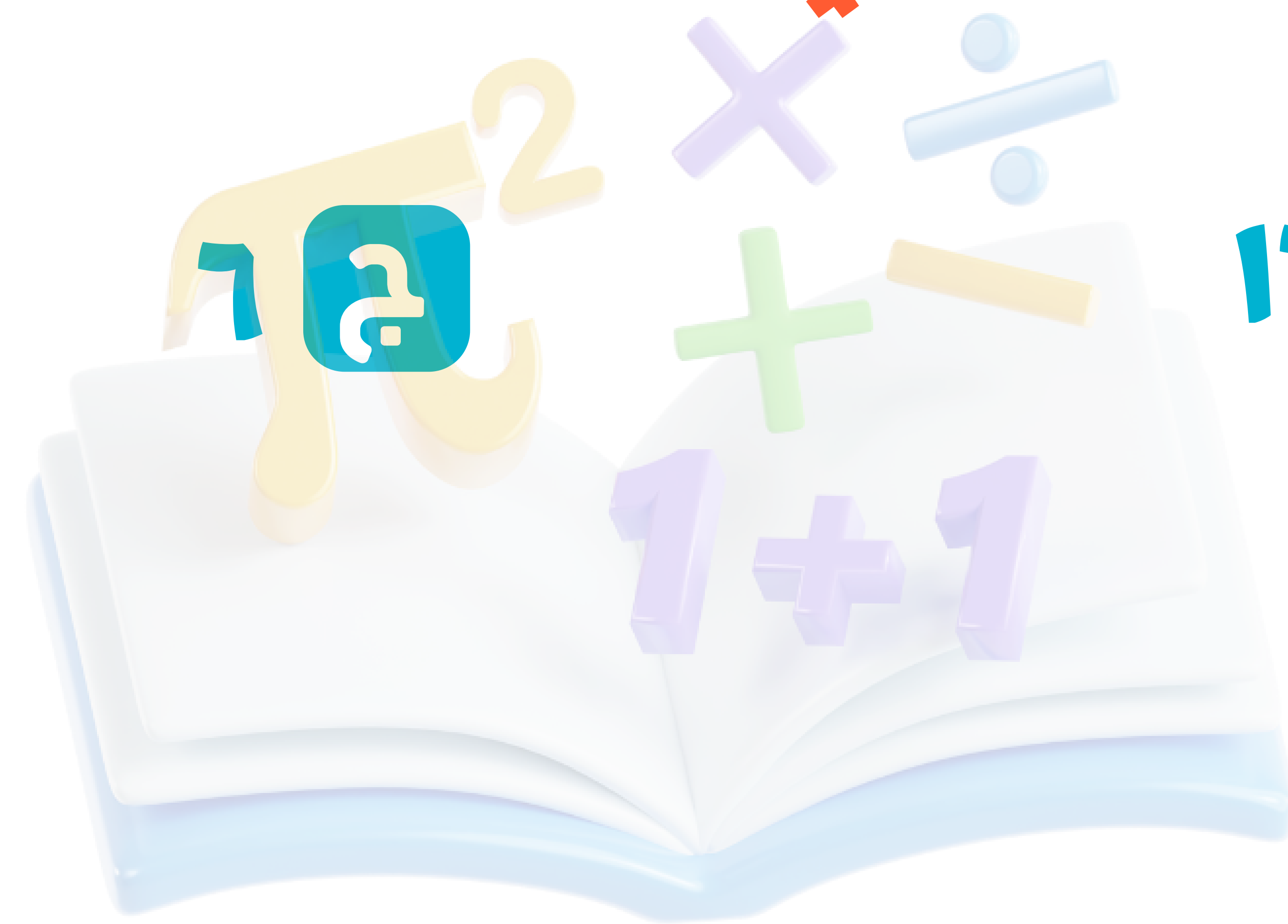


0561533973

سؤال 3

محمد خميس في القدرات

مربع محيطه = مساحته عددياً، فما مساحته بالمتر المربع ؟



أ ١٢

ب ١٦

ج ٦

د ٨

0561533973

سؤال 4

ما عدد المئات في العدد ٧٩٦٣٥ ؟

أ ٧٩٦

ب ٩٦

ج ٦٣

د ٦



محمد نعيس في القدرات
0561533973

سؤال 5

إذا كـــان المثلثان متشابهان فما قيمة س



أ ٩

ب ٨

ج ٧

د ٦

محمد خميس في القدرات
0561533973

سؤال 6

إذا كان مساحة المظلل= ١٥ سم٢ أوجد مساحة المستطيل



أ ٣٢

ب ٣٥

ج ٤٠

د ٥٠

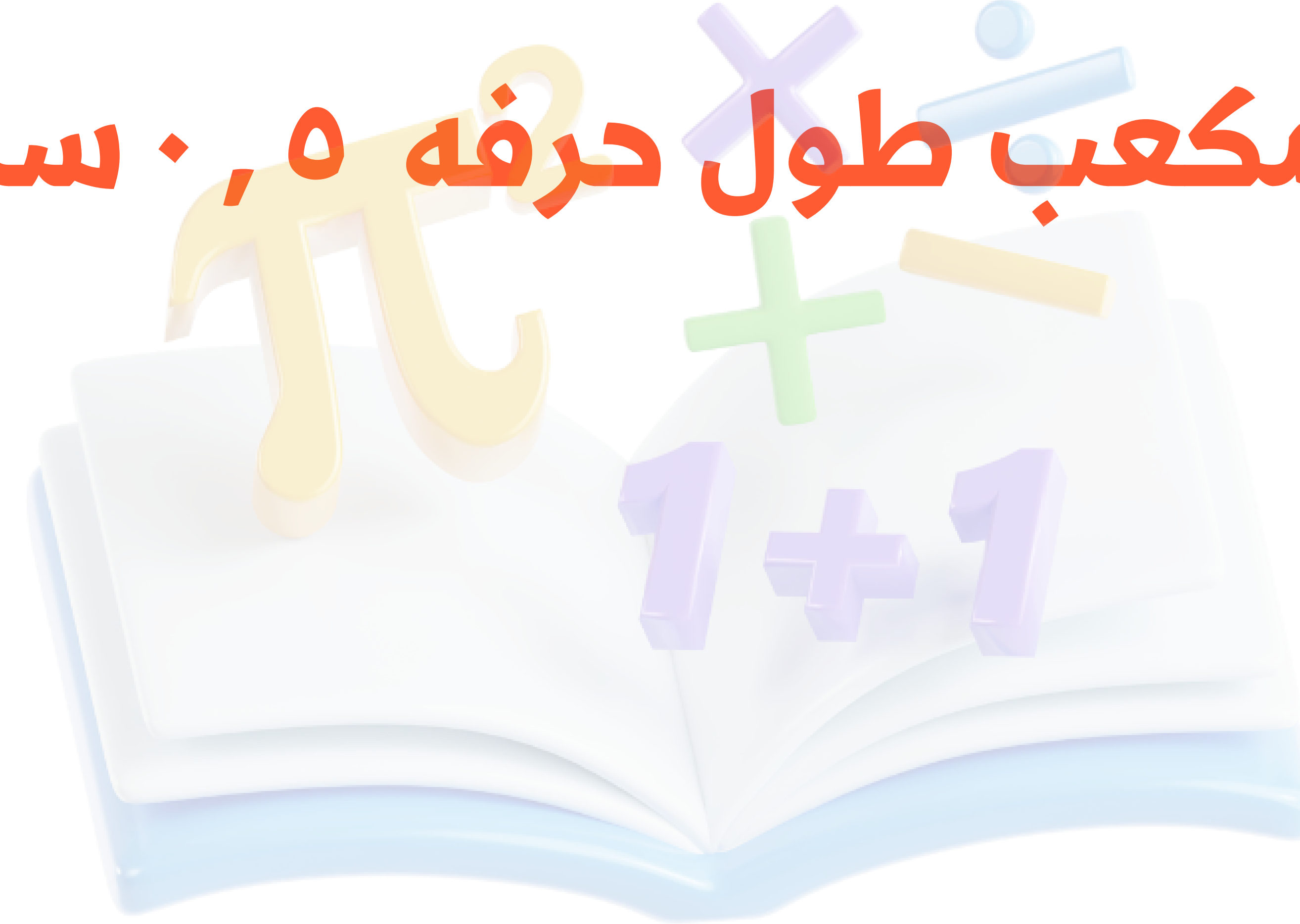
0561533973

سؤال 7 **قارن بين :**

محمد خميس في القدرات

القيمة الأولي : حجم مكعب طول حرفه ٣ سم

القيمة الثانية : حجم ٦٠ مكعب طول حرفه ٥ , ٠ سم



أ القيمة الأولي أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

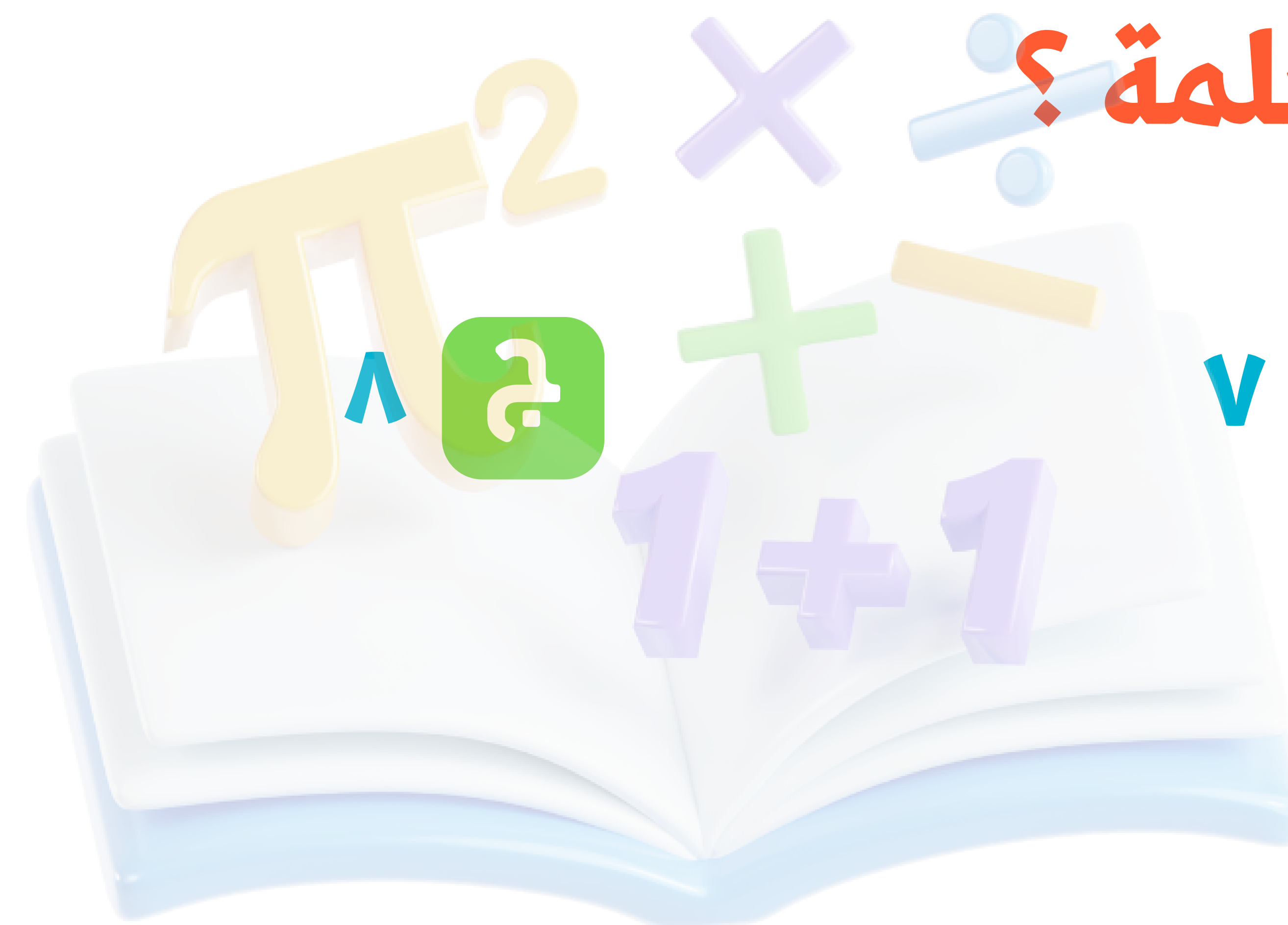
د المعطيات غير كافية

0561533973

سؤال 8

محمد خميس في القدرات

إذا كتب أحمد مقاله من ٣٧٥ كلمة في ١٥ دقيقة ، ففي كم دقيقة يكتب مقالة من ٢٠٠ كلمة ؟



أ ٦

ب ٧

ج ٨

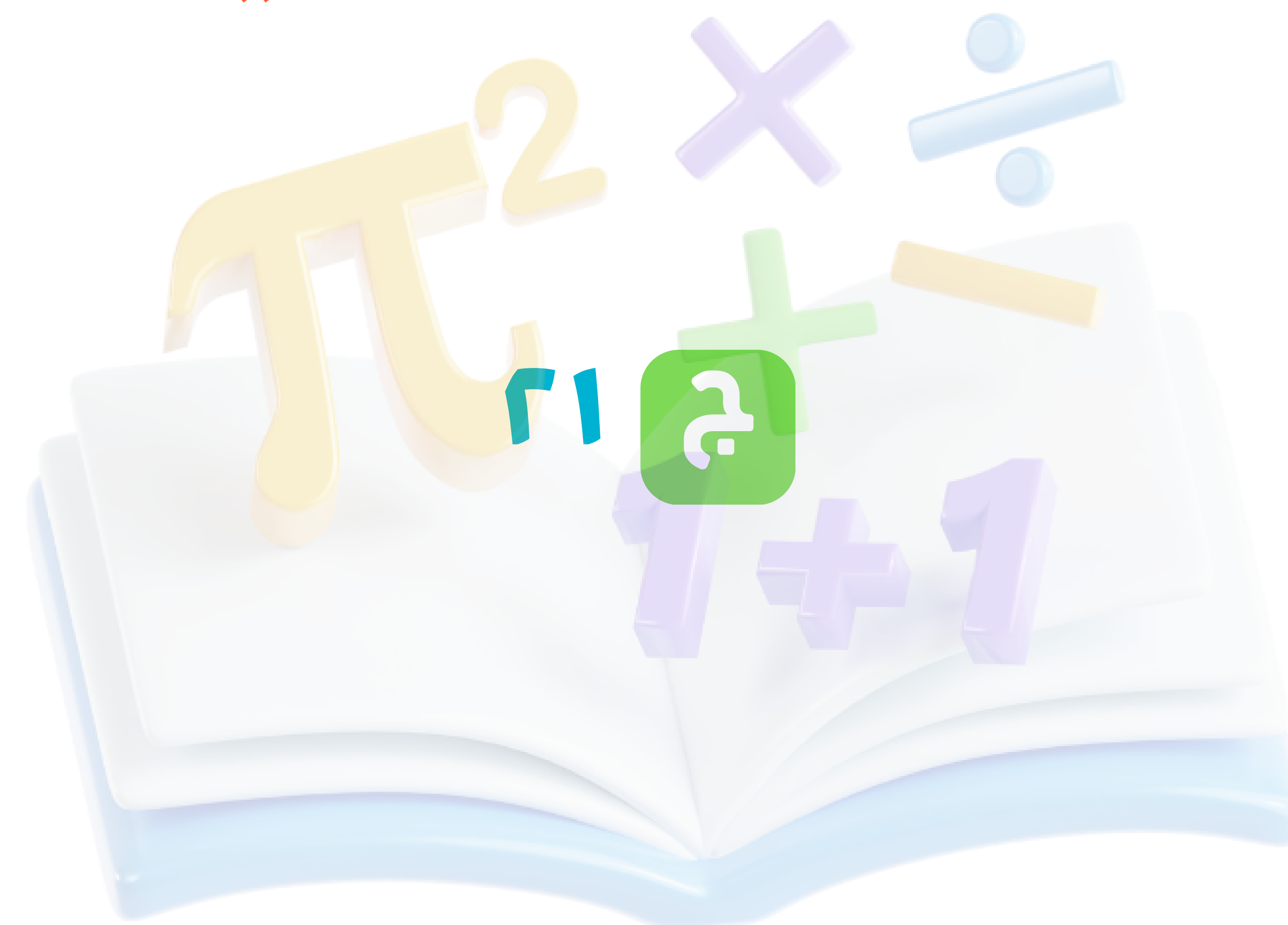
د ١٠

0561533973

سؤال 9

إذا كان شخص يقرأ خمسة أسباع كتاب في ١٥ يوم ، ففي كم يوم ينهي الكتاب ؟

محمد خميس في القدرات



أ ١٨

ب ٢٠

ج ٢١

د ٢٤

0561533973

سؤال 10

محمد خميس في القدرات

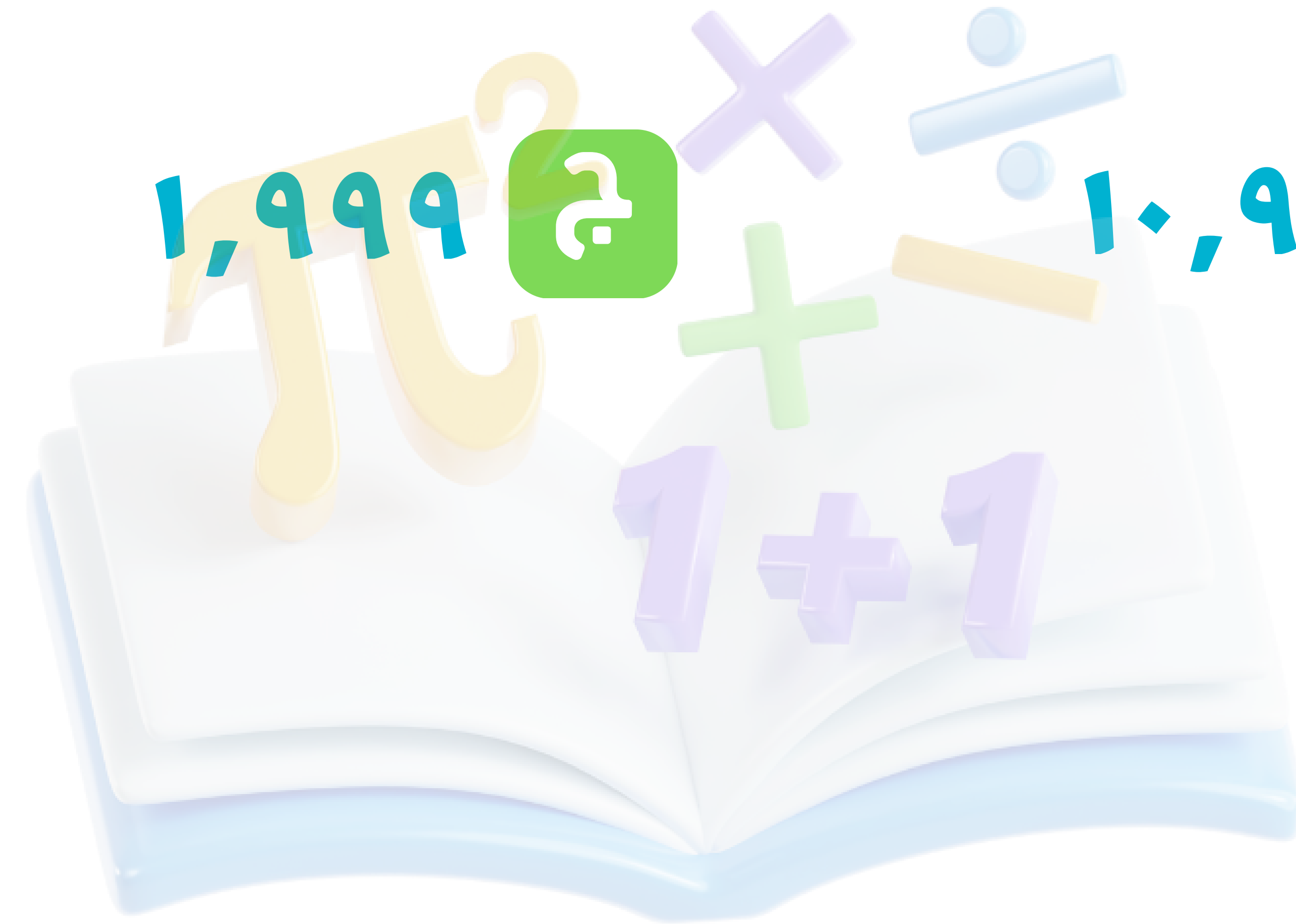
٢ - ٠,٠٠١ = ...

أ ١,٠٠٩

ب ١٠,٩٩

ج ١,٩٩٩

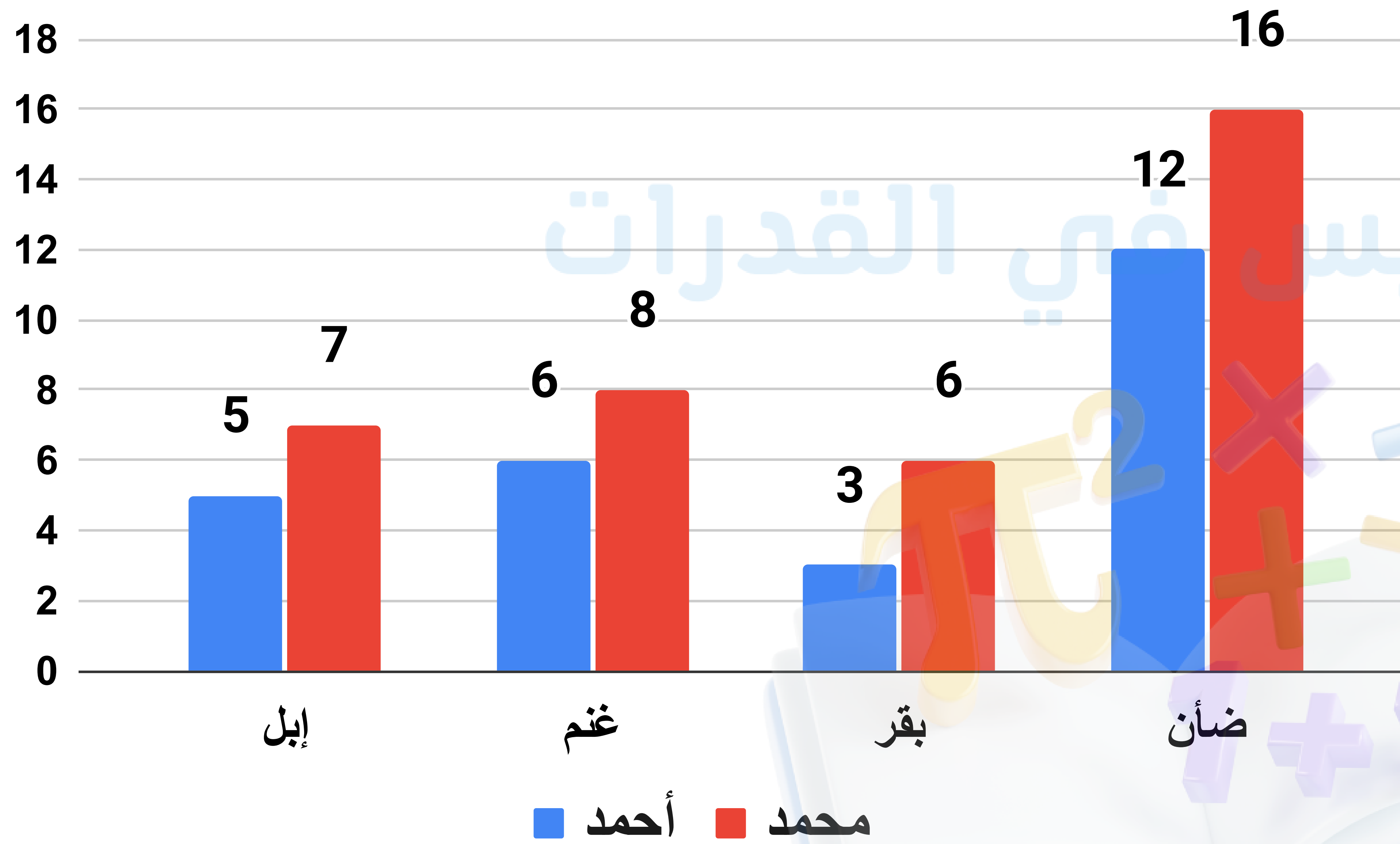
د ١,٩٩٩٩



0561533973

سؤال 11

ما نسبة ما يملكه أحمد إلي محمد في الغنم ؟



أ $\frac{١}{٢}$

ب $\frac{١}{٣}$

ج $\frac{٢}{٣}$

د $\frac{٣}{٤}$

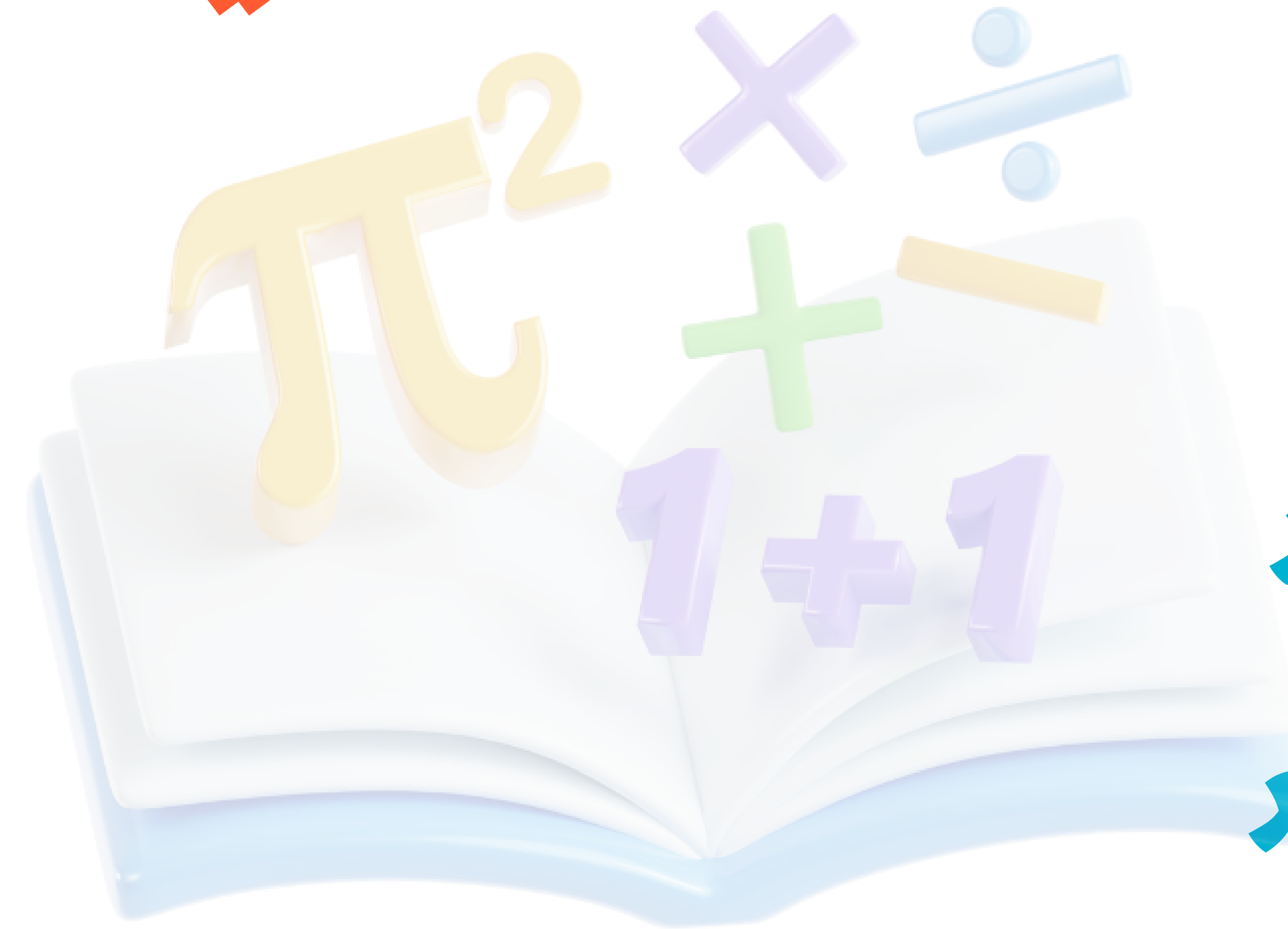
محمد خميس في القدرات
0561533973

سؤال 12 قارن بين :

القيمة الأولي : $٢^{٥}$

القيمة الثانية : $٥^{٢}$

محمد خميس في القدرات



أ القيمة الأولي أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0561533973

سؤال 13

إذا ظمئ جمل فإن نسبة الماء في جسده ٨٤٪ وعندما يشرب يصبح وزنه ٨٠٠ كجم وتصبح نسبة الماء إلي وزنه ٨٥٪ ، فما وزنه وهو ظمآن ؟

أ ٧٥٠ كجم

ب ٧٠٠كجم

ج ٦٢٠ كجم

د ٦٨٠ كجم

0561533973

سؤال 14

إذا كان

$$\sqrt{٢} + \sqrt{٢} + \sqrt{٢} + \sqrt{٢} = \sqrt{س}$$

أوجد قيمة س ؟



٨



١٦





٢٤

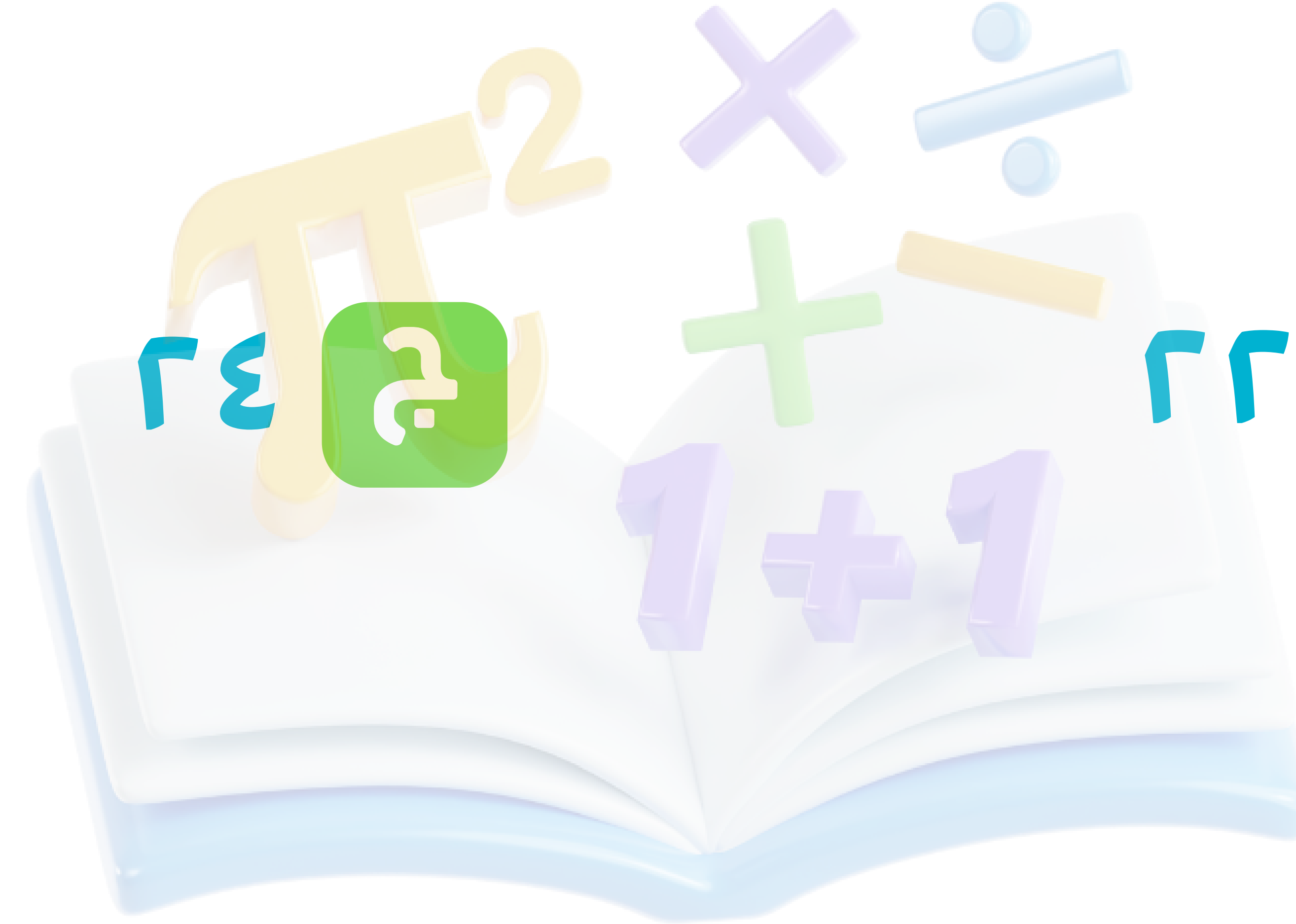


٣٢

محمد خميس في القدرات
0561533973

سؤال 15

ما عدد الأعداد الصحيحة من ١ إلي ٤٠ التي تحتوي خاناتها علي ٢ أو ٣ أو كليهما ؟



أ ٢٠

ب ٢٢

ج ٢٤

د ٢٦

0561533973

سؤال 16

إذا كان : $\frac{1}{س} + س = ٥$ ، إذا $\frac{1}{س^{٢}} + س^{٢} = $ ؟

محمد خميس في القدرات



أ ٢٥

ب ٢٣

ج ٢٠

د ١٧

0561533973

سؤال 17

محمد يقطع ٦٠ كلم / ساعة وبعد ساعتين كان المتبقي ٢٠ % من المسافة ، كم المسافة الكلية؟

أ ١٢٠ كم

ب ١٨٠ كم

ج ١٥٠ كم

د ٢٢٠ كم

0561533973

سؤال 18

حظيرة كلها ضأن ما عدا ١٠، وكلها إبل ما عدا ١٢، وكلها بقر ما عدا ١٤، كم عدد الإبل ؟



أ ١

ب ٤

ج ٥

د ٦

0561533973

سؤال 19

إذا كانت هناك حلوى تتكون من سبعة مواد وكانت ثلاثة مواد منها تشكل أكثر من ٩٩ ٪ من الحلوى ، فقارن بين :

القيمة الأولي : نسبة الأربع مواد الباقية

القيمة الثانية : ١ ٪



أ القيمة الأولي أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0561533973

سؤال 20

في الشكل المجاور: مساحات مربع ومستطيل ومثلث متلاصقين ، ما طول $\overline{\text{أب}}$ ؟



أ ١٥ سم

ب ١٦ سم

ج ١٧ سم

د ١٤ سم

محمد خميس في القدرات
0561533973

سؤال 21

متوازي مستطيلات النسبة بين الطول : الإرتفاع : العرض = ٦ : ٢ : ٥ علي الترتيب ، ما إرتفاعه إذا علمت أن حجمه = ١٦٢٠ م^{٣}

أ ٤م

ب ٥م

ج ٦م

د ٧م

0561533973

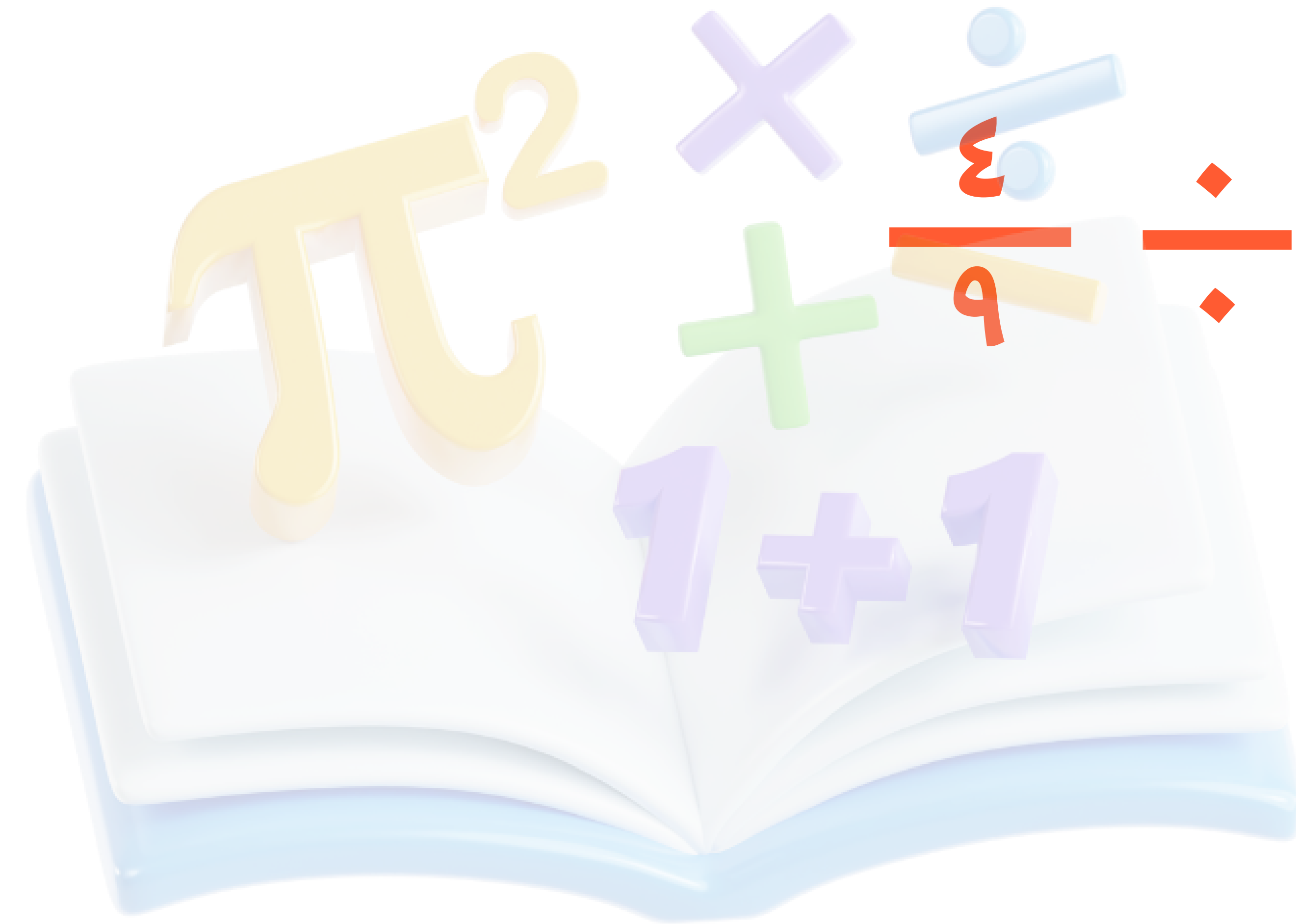
سؤال 22

قارن بين :

محمد خميس في القدرات

القيمة الأولي : ١

القيمة الثانية : $١\frac{٢}{٩} \div \frac{٤}{٩}$



أ القيمة الأولي أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

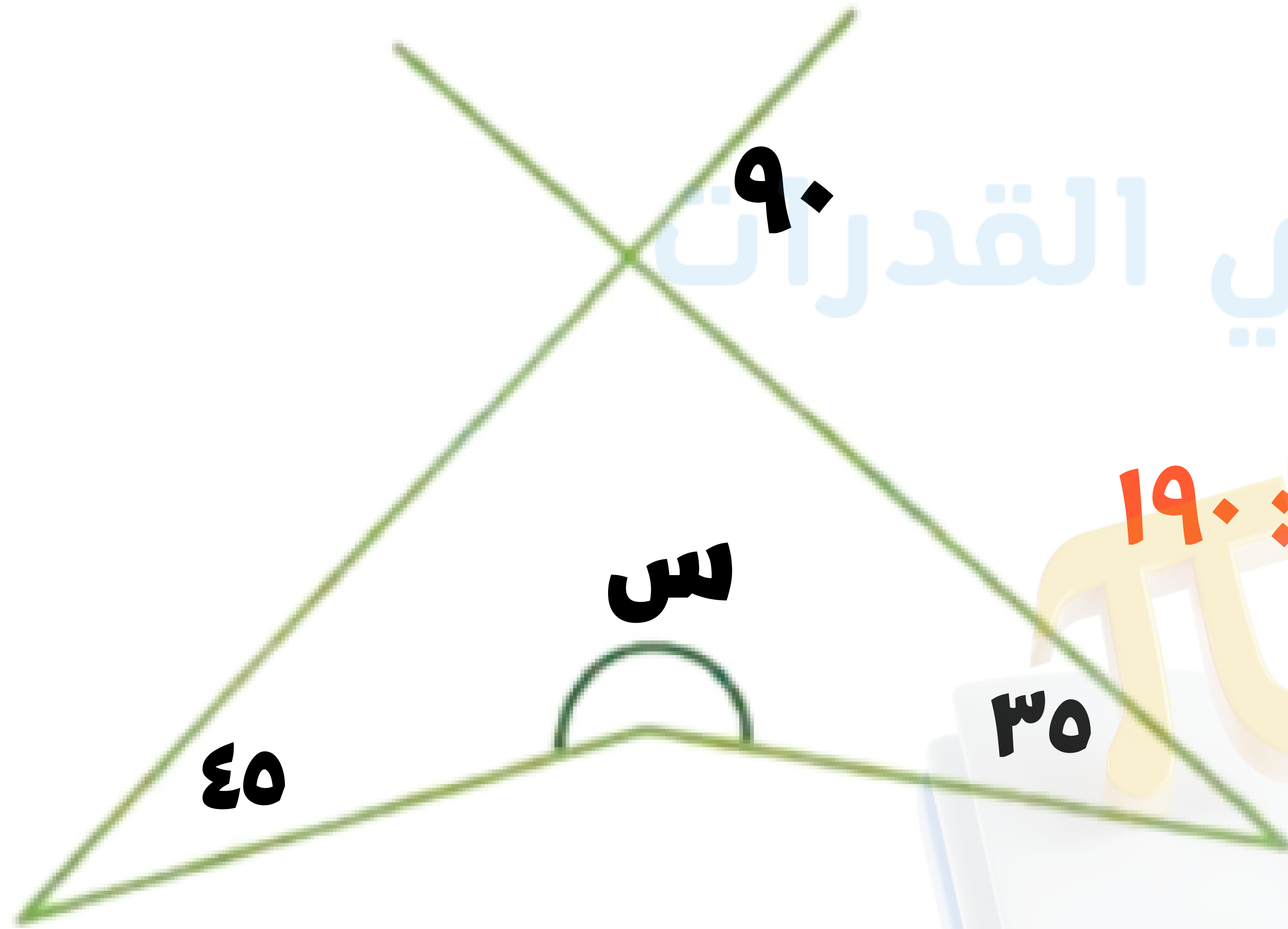
د المعطيات غير كافية

0561533973

سؤال 23

في الشكل المجاور قارن بين :

- القيمة الأولي : س - القيمة الثانية : ١٩٠



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

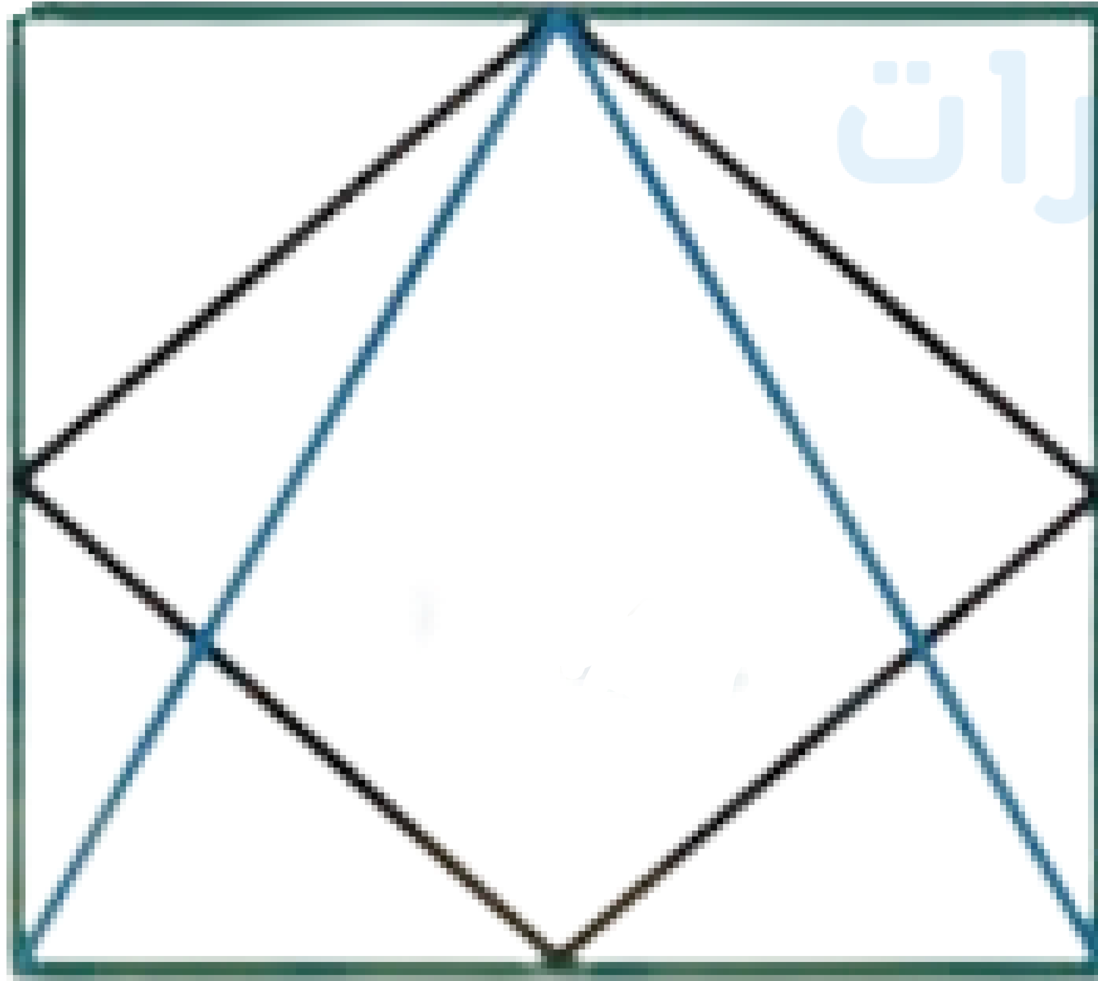
د المعطيات غير كافية

سؤال 24

الشكل مربع ، طول ضلعه = ٦ ، بداخله مثلث ومعين

-القيمة الأولى : مساحة المثلث

-القيمة الثانية : مساحة المعين



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

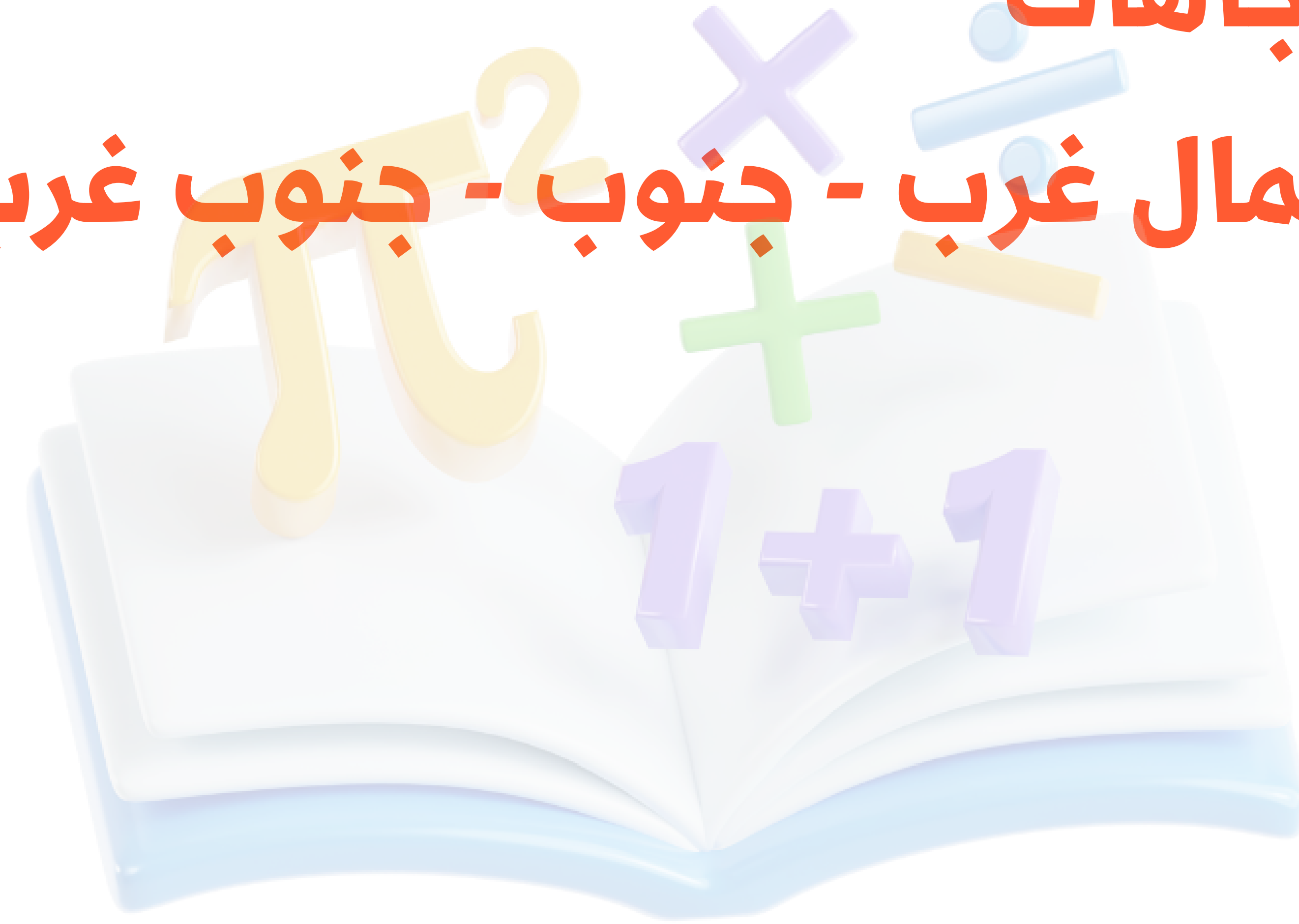
0561533973

سؤال 25

خمس سيارات ينطلقن من نقطة محددة بسرعة متساوية ويقفون في نفس الوقت فإذا تحركوا في الإتجاهات

(الشرق - شمال شرق - شمال غرب - غرب - جنوب - جنوب غرب)

ماهو الشكل الناتج ؟



أ خماسي منتظم

ب خماسي غير منتظم

ج سداسي منتظم

د سداسي غير منتظم

0561533973